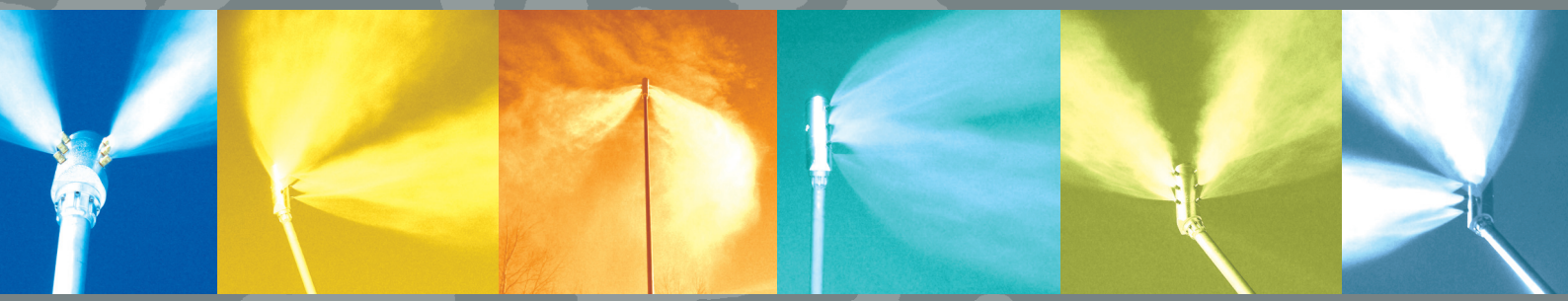
СНЕЖНОЕ РУЖЬЕ **SMI AXIS** SNOWTOWER™

Снежное ружье SMI Axis Snowtower™ имеет вращающуюся головку, которая заметно улучшает процесс нуклеации и смешивания потоков форсунок даже в условиях изменяющегося направления ветра. Это также позволяет увеличивать время зависания частиц воды в воздухе для лучшей кристаллизации.

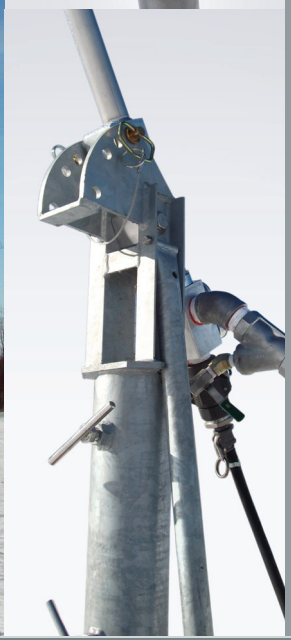
На протяжении многих лет снежные ружья с низким потреблением энергии успешно использовались в оснежении, но при их эксплуатации всегда имелись некоторые недостатки, связанные с меняющимся направлением ветра, особенно когда ветер встречный или боковой. Такое воздействие уменьшало оптимальное время зависания частиц для кристаллизации в воздухе, а также делало процесс нуклеации неустойчивым, нарушая пропорциональное смешивание потоков от форсунок. Все это приводило к образованию влажных снежных насыпей.

Снежное ружье SMI Axis Snowtower™ позволяет Вам с легкостью преодолеть проблему направления ветра, т.к. именно для этого типа ружья разработана специальная головка, которая может неограниченно вращаться в любом направлении и устанавливаться в любую позициию – будь то верхняя или нижняя часть склона. Такой механизм работы позволяет наилучшим образом использовать преимущество от любого направления ветра, что в свою очередь позволить Вам с легкостью улучшить качество и количество снега, которое необходимо под Ваши индивидуальные условия.

Для более подробной информации обращайтесь в компанию SMI или к местному представителю. Также вы можете посетить наш сайт www.snowmakers.com.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Данная модель снежного ружья по типу воздух/вода с низким энергопотреблением обладает следующими особенностями:

- Общая высота – ок. 20 фут. (6 м)
- Легкий вес мачты и блока головки
- Различные варианты основания мачты: патрубок, стационарная установка, сани
- Водяных форсунок: 4 форсунки
- Нуклеторные форсунки: 2 форсунки
- Производительность по воде: 8.5 – 62 галлонов/мин (32 - 240 л/мин) в зависимости от конфигурации форсунок и давления воды
- Подача сжатого воздуха: мин. 20 куб.фут/мин (0.57 куб.м/мин)
- Стрела мачты и форсуночная головка: алюминий
- Опора мачты и основание: оцинкованная сталь
- Рабочее давление: 250-1000 psi (17 - 68 атм)
- В качестве опции – установка бортового компрессора – доступны различные варианты
- Вращение головки: 360 градусов, что позволяет выставить головку по отношении к любому направлению ветра, при этом повысив процесс нуклеации и смешивания потоков от форсунок с ветром (запатентованная технология)

SMI Snow Makers
SNOWMAKERS.COM

Snow Machines, Inc.
1512 North Rockwell Dr.
Midland, MI 48642 USA
Tel: +1-989-631-6091
Fax: +1-989-631-3162
Toll Free: +1-800-248-6600

СКАДО
Южный проезд 104
Самара 443017 Russia
T: +7 846 261-84-14
E: snow@skado.ru
W. www.skado.su